ибровочная ванна Fluke Calibration 7340-25

Артикул: 2001253

73

ОСОБЕННОСТИ FLUKE 7340-25

7340-25 Компактная ванна, от –40 до 150 °C

Компактные поверочные термостаты, обладающие стабильностью и однородностью, необходимыми для тестирования прецизионных термометров

- Разброс каждого из параметров — стабильности и однородности — ниже чем ±0,008 °C;
- Характеристики метрологического уровня в габаритах, удобных для размещения в лаборатории;
- Удобство использования на столах или лабораторных тележках.

Среди предложений компании Fluke Calibration имеются высокотемпературный поверочный термостат (300 °C) и низкотемпературный охлаждаемый поверочный термостат для калибровки при низких температурах (т. е. –80 °C) в компактном исполнении. Метрологические термостаты компании Fluke Calibration во всем мире известны превосходной регулировкой температуры, обеспечивающей высокую стабильность (±0,005 °C) и однородность (±0,005 °C) температуры.

Если вам нужен только циркулятор или поверочный термостат общего назначения для управления процессом с точностью в пределах нескольких градусов или для помещения биологических тестовых образцов, обратитесь к производителю поверочных термостатов общего назначения. Но если вы выполняете тестирование прецизионных термометров, для которых стабильность и однородность являются критически важными для успеха вашей работы, обращайтесь к нам.

7320 и 7340
С помощью дополнительно приобретаемой напольной тележки (оснащенной стопорящимися опорными колесиками) вы сможете легко перемещать поверочный термостат в любое нужное место. (Доступно для моделей 6330, 7320 или 7340. Опорные колесики имеются и для модели 7380.)

Наши поверочные термостаты моделей 7320 и 7340, обладающие большой рабочей поверхностью, позволяют выполнять все работы по низкотемпературной калибровке. Модель 7320 обслуживает диапазон температур от –20 до 150 °C, модель 7340 позволяет работать с еще более низкими температурами до –40 °C. При температурах ниже 0 °C эти поверочные термостаты обеспечивают впечатляющую стабильность ±0,005 °C с однородностью лучше, чем ±0,006 °C. Никакие ванны общего назначения не могут сравниться с компактными ваннами Fluke Calibration при температурах ниже 0 °C, при критических температурах комнаты и измеряемого объекта, а также в таких важных точках высокотемпературного диапазона, как 100 °C и 122 °C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ FLUKE 7340-25

Параметр	Значение
Диапазон	от –40 до 150 °C
Стабильность	± 0,005 °C при
	–40 °C (этанол)
	± 0,005 °C при
	25 °C (вода)
	±0,007 °C при
	150 °C (масло 5012)
Однородность	± 0,006 °C при
	–40 °C (этанол)
	±0,005 °C при
	25 °C (вода)
	±0,010 °C при
	150 °C (масло 5012)
Время нагревания†	60 минут
	с 25 °C
	до 150 °C
	(масло 5012)
Время охлаждения	110 минут,
	с 25 °C

Параметр	Значение
	до 40 °C
	(этанол)
Время стабилизации	15–20 минут
Установка температуры	Цифровой дисплей с кнопочным вводом данных
Разрешение контрольной точки	0,01°; 0,00018° в режиме высокого разрешения
Разрешение отображаемых значений	0,01 °
Точность цифровой настройки	± 0,5 °C
Воспроизводимость цифровой настройки	± 0,01 °C
Отверстие доступа	94 x 172 мм
Рабочая поверхность	81 x 133 мм
Глубина	234 мм
Материал узлов, контактирующих с жидкой средой	Нержавеющая сталь 304
Электропитание	115 В перем. тока (±10 %), 60 Гц, 15 А или 230 В перем. тока
	(±10 %), 50 Гц, 8 А, указать, 1 400 ВА
Объем	9,2 литра
Размер (ШхГхВ)	305 x 622 x 584 мм без тележки; 305 x 622 x 819 мм на тележке
Масса	35,4 кг
Пакет программ для автоматизации	ПО Interface-it и RS-232 входят в комплект поставки (IEEE-488 опционально)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ FLUKE 7340-25

- Компактная ванна, от –40 до 150 °C;
- Интерфейс IEEE-488;
- Напольная тележка, 7320/7340 (высотой 229 мм);
- Напольная тележка, 7320/7340 (высотой 229 мм).

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83